Devcon Dev-Thane™ 5

المصنع	Devcon	**الفئة**	PUR, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مادة لاصقة من اليوريثان عالية الأداء وسريعة التصلب ومكونة من جزأين ولا تحتاج إلى برايمر لربط العديد من المواد المختلفة مثل الفولاذ والألومنيوم و ABS واليوريثان والمواد المركبة. الاستخدام المقصود: يربط الفولاذ والألومنيوم والفولاذ المقاوم للصدأ والفولاذ المجلفن والخرسانة والخشب والزجاج و ABS واليوريثانات بدون برايمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق	-	-
الاستخدامات	ربط لاصق	- -	- -
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحجم النوعي	0.708 cm³/g	-	-
المحتوى الصلب	100 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.41 g/cm³	-	-
انكماش القالب	0.14 %	-	ASTM D2566
صلابة الديورومتر	63	-	ASTM D2240

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	C°	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت العمل (C°24)	min 5.0	-	-
التصاق قص الشد		-	ASTM D1002
	MPa 4.34	psi 629.46	ASTM D1002
	MPa 8.76	psi 1270.53	ASTM D1002
	MPa 8.27	psi 1199.46	ASTM D1002
	MPa 10.9	psi 1580.91	ASTM D1002
	MPa 19.0	psi 2755.72	ASTM D1002
	MPa 6.17	psi 894.88	ASTM D1002
	MPa 12.7	psi 1841.98	ASTM D1002
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 نسبة	-	-
	الخلط حسب السعة: 1.0	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 نسبة الخلط حسب السعة: 1.0		
مدة الصلاحية	wk 52	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة مزيج التصلب الحراري	cP 45000	-	-
غير معروف		-	-
وقت المعالجة	hr 24	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 14.5	psi 2103.05	ASTM D638
استطالة الشد	% 200	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 70.1	-	ASTM D624

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 14	-	ASTM D149

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.